## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references) .

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	JB -		04-24-01
O.I.P.E. CLASSIFIER		[9]	10//
FORMALITY REVIEW	12	1121	10-76-01

09/9568911

## INDEX OF CLAIMS

,	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed		Interference
_	(Through numeral) Canceled		Appeal
	Destricted	n	Objected

<u></u>	• •						)ate			_	_	٦	ſ	Clai	ml			_		)ate					٦	Γ	Cla	im		_	-	0	ate				_	٦
۲	air T	_14	7	101	T	一	T		Ť	Т	т	1	٠ ۲	_	_	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т		Ì		<u>_</u>	Т	Т	Т	Τ	Т	Т	Т	Т	Т	٦
Enail		8 h	3	1003		.			Ì	İ		١		Fiel	Original		1				١			l			Final	Orlginel	ł					١			l	
۳		뉚	討	ᆟ	$\dashv$	+	+	+	╅	┪	+	┪	h	7	51	+	+	╅	十	+	1	十	7	1	┪			110	T	T	Т	T	T	Т	T	T	Т	٦
┞		퀽			┪	+	╅	╅	+	┪	+	┥	ŀ		52	1	十	+	十	+	+	7	1	✝	ヿ	- 1		112	T	Ť	T	7	7	Т	Т	T	Т	٦
H	_	3		_	-	+	+	╅	╅	╅	-†	┨	1		53	1	十	1	+	1	寸	7	7	7	ヿ			113	Т	Т	1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	٦
L	ļ.	4		섴	4	4	$\dashv$	+	┵	+	+	-1	H		54	+	╅	+	+	+	+	+	+	┪	ᅥ		_	114	十	†	+	+	7	十	十	十	十	ヿ゙
Ŀ	4	7	X	꺽	-+	+	$\dashv$	+	-	+	+	┥	ł		55	┪	+	+	╅	+	+	┪	+	7	╡			115	$\top$	Ť	+	1	寸	T	T	1	+	1
⊣		5	-	-	$\dashv$	-+	+	+	┥	-+	┪	$\dashv$	H		58	╗	$\dashv$	-†	十	+	7	┪	+	┪	┪		_	116	$\top$	†	十	7	7	T	十	ヿ	T	٦
-		8 7	4	-1	-	$\dashv$	-+	+	$\dashv$	+	+	ᅱ	Ť		57	-+	+	+	+	十	-†	-†	7	7	┪			117	十	1	1	1	┪	ヿ	十	丁	T	7
-	+	싊	-	-	-	-	$\dashv$	+	┪	+	+	ᅱ	ŀ		58	+	$\dashv$	十	-†	7	ヿ	┪	+	7	_			118	1	T	$\top$	1	1	寸	7	$\top$	T	٦
F	4	9	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	+	+	╛	$\dashv$	-	⊣	H	-1	59	十	+	+	-†	┪	_	_†	✝	┪				119	T	1	1	7	7	ヿ	1	$\neg$	T	٦
1	+	10	٠,	-	-	-{	-1	+	-	┪	-	┨	ŀ	$\dashv$	60	-†	+	+	7	┪	_	_	_	┪	$\neg$			110	┪	T	T	1		Т	Т	T	Т	]
H		11	÷	-	$\dashv$	-1	-	+	╗	╅	┪	⊣	ŀ	┪	61	-†	+	寸	7	1	7	_	7	┪				111	十	7	Т	T	$\neg$	Т	Т	Т	Т	٦
$\vdash$	- 1	12	-	$\dashv$	$\vdash$		┪	-+	┪	┪	-	ᅥ	. I	-1	62	┪	- 1	1	7	1	ヿ	┪	┪	7			Г	112	T	T	T	Т	┑	T	Т	П	Т	1
H		13	$\dashv$	$\vdash$	Н	-	┥	-1	┪	┥	-	ᅱ	• }	$\dashv$	63	┪	-	7	7	7	_	┪	7	7			Г	113	1	T	Т	T		T	丁	$\Box$	J	$\Box$
-		14	$\vdash$		Н		$\dashv$	$\dashv$	-	-1	_	$\dashv$	ł	ᅱ	64	+	_	-t	_	7	. 1	┪	1	┪			Г	114	Т	T	T	J	J	J	$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$	┚
H		15	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	┥		$\dashv$	$\dashv$	1	$\neg$	65	_	$\dashv$	┪	-	7	┪		┪	┪		l	Г	115	T	T		I			$\Box$	$\Box$	$\Box$	
-		16	Н	Н	H	Н	$\dashv$	-	-	-1		$\dashv$	ı	Н	66	$\dashv$	-	┪	+	-1	┪	_	7	┪		l	Г	116	1	1	T	T	J	J	J	$\Box$	I	┚
1		17	-	-	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	$\overline{}$	$\dashv$	$\dashv$	ᅥ		Н	67	$\dashv$	_	┪	┪	┪	┪	ヿ		┪		Ì	Г	117		I	$\Box$		┚				$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	_]
H	_	18	١	H	$\vdash$	Н	$\dashv$	┝╾╅	$\dashv$		$\dashv$	⊣	1	H	68	$\dashv$	1	-1	┪	7	7	┪	┪	T		l	Г	118	_	I	$oldsymbol{\mathbb{T}}$		$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$oldsymbol{\bot}$	
٠,		19		Н		Н		H	$\dashv$	$\vdash$	ᅥ	ᅥ		П	69	$\dashv$	_	7	_	$\dashv$	$\neg$	┪	一			1		119	Т	T	I	J	╝	$\Box$	$\Box$		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$	$\Box$
H	_	20	Ė	-	Н	Н	-	H	-	Н		⊣			70	П	$\neg$	_	7	_		┪	_1			1	Г	120	Т	T	T	Т	П	$\exists$	П	П	П	
Ŀ			Ŀ	⊢	Н	Щ	$\dot{-}$	⊢┤	_	Н	-	$\dashv$		$\vdash$	71	Н		-	$\dashv$	-	╛	-	一	-	-	1	Н	121	十	†	7	T	_	ヿ	╛	╗	┪	ヿ
L		21		·	H	Н	-	Н	-	Н	Н	Н		-	72	Н	$\dashv$	-	-1	Ħ		┪	┪	$\neg$	-	1	┢	122	+	7	7	7	┪	ヿ	ヿ	╗	╗	٦
+	4	22		_		سننا		Н	-	Н	Н	Н		$\vdash$	73	Н	$\dashv$	-	-	$\dashv$		$\dashv$	┪		-		H	123	+	†	7	7	┪	╛	ヿ	╛	T	╗
L	4	23	<u> </u>	Ė	- 1	H	$\vdash$	Н		Н	Н	Н		⊢	74	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		_		$\dashv$	$\dashv$	H	1	Н	124	$\top$	7	7	┪	1	7	┪	$\neg$	7	╗
<u>.</u>  -		24	L	<b>.</b>	Ŀ		Ļ	Н	_	Н	Н	$\dashv$	'	-	75	Н	$\vdash$		$\dashv$		$\vdash$		$\dashv$		⊢	1	Н	125	-†	7	7	7	╗	ヿ	寸	╗	_	┑
		22	<u>_</u>	Ŀ	ـ	L		Н		Н	Н	Н		-	76	Н	-				-	-	Н		H	1	┢	126	$\top$	┪	1	7	┪	ヿ	一	╗	$\neg$	٦
ŀ		26	<u> </u>	L	Ľ	L-	_	Н	<u>.</u>	Н	Н	Н		┝	77	Н	$\vdash$	-		-	Н	$\vdash$	$\dashv$	-	H	1	$\vdash$	127	十	7	7	┪	┪	$\neg$	$\neg$	╗		ヿ
1	-	27	2	<b>I</b> —	١	H	_	Н	_	Н	Н	Н		⊢	78	Н	Н	Н	$\vdash$	Н			_		H	1	H	128	+	7	1	7	_	$\neg$	コ	П	┌┼	٦
		28	<u> </u>	⊢	<u> </u>	Н	_	Н	_	-	Н	Н		⊢	79	Н	Н			Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	_	┝	1	Н	129	十	7	7	7		$\neg$	╗	$\Box$	П	ヿ
L	4	29	<u> </u>	┞	⊢	_	_	Н	$\vdash$	H	-	-		⊢	70	H	Н	-	-	Н	$\vdash$	H	-	_	┢	1	Н	130	+	7	寸	┪		$\neg$	$\Box$	П	П	ヿ
L		3	ŀ.	١÷	<b>├</b>	_	-	Н			$\vdash$	⊢	ľ	┝	81	Н	Н		Н	Н	Н	-	Н	-	┢	1		131	1	┪	7		$\neg$	╗	┌┤		П	╗
		31	-	ļ.,				1	3.5		-	H	-1	+	62	-	Н	$\vdash$	Н	Н	-	-	Н	Н	Н	1	Н	132	+	7	7			П	П		П	П
1	Œ.	32 33	4.5		¥	4-	Ç	<i>!!</i>			-	-	l	-	83	-			Н	┝	-	$\vdash$	Н	Н	┢	1	$\vdash$	133	十	┪	7	╗	•	$\neg$	П			П
	3	33	7.5	30		5.5	14	÷		3;	H	H		⊢	84	├	-	Η	┢╾	Н	-	-	Н	H	Н	1	$\vdash$	134	$\dashv$	┪	7			П	П	П	П	П
ا		34	Ĺ	L	1	ļ	-	H	- rec		Ļ	H	١.	$\vdash$	85	$\vdash$		⊢	-	Н	-	Ι	Н	Н	t	1	H	135	$\dashv$	┪	-1	┪	$\neg$	П	П	П	П	╗
şį	*	35 36	14	Y)	*		-	-		-	÷	Ì		۲	88	$\vdash$	Н	-	┢	┢	┢	$\vdash$	Н	-	t	1	<b> </b>	136	十	7	-1		П	П	П			
:	<u>.</u>	30	3		\$	1	·			L	1	۱÷	١.	Η.	87	<u> </u>		-	┢╌	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	t	1	$\vdash$	137	7	┪	ᅥ		П	П	П	П		
3	<u>S.</u>	37 38	7	2	60	ę k		3.	٠,	2	۴	<del> </del>	:	Ë	88	<del>  -</del>	-	⊢	$\vdash$	<del>├</del>	$\vdash$	Ι-	H	Н	t	1	$\vdash$	138	7	7	_				П			
Ž.	4	32	3	15	12	1		3		1	-	-	:	⊢	69	1	+	١.	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	t	Н	t	1 .	1	139	一	ᅦ			П	П	П	Г		
THE RESERVE OF THE PARTY OF THE	Ni.	39	15	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	74	1	12	ž.	3)	<b>!</b> -	₩	H		$\vdash$	90		<del>                                     </del>	Ė	١.	<del></del>	t	-	t.	Н	۲	1	上	140	$\dashv$	-			Г	П		Г	П	П
ă	ú	40	13	1	7	1	V	ξ.		75	i.	Ŀ	۱.	۳	91			-	1	H	<u> </u>	1-	-	H	H	1	۲	17	+	$\dashv$	Н	÷	Н	г	М	Ι.	П	М
X.	7	41	15	1	1.	Ŀ	٠. ـ	L	Ļ	_	<u> </u>	1	J	L		_	<b>!</b> -	┡	-	-	⊢	ļ.,-	<del></del>	ŀ	╁	┫.,	$\vdash$	142	. +	Η			-	┝┈	H	۲	H	М
		42	11. ·	21.7	114.	Ų			7	Ľ	<u> </u>		ŀ	Ŀ	92		Ľ	ŀ	H	-	<del>[</del> -	├	⊢	╀	╀	1	$\vdash$	143	+	-	H		H	$\vdash$	Н	✝	М	П
	W	4		3	1	1.5			Ŀ	Ŀ	L	1-	1	1	93	-	1-	╀╌	╀	⊢	⊢	╁	⊢	۲	+	┨	H	144	$\dashv$	-	Н	_	$\vdash$	┪	Н	T	Г	
ø	Se l	4	¥	1.2					L	┢	ŀ	Ŀ	1:	H	84		⊢	-	╀	╀	١-,	-	+	┞	╁	-	+	45	-+	-	Н	<u>,                                     </u>	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	Т	Г
Ì	3	7	N	4	100		-	17.	-	+	Ľ	1	] .	⊩	95	_	╀	⊢	╀	╀	⊢	╀	╁	۲	+	Į.	H	146	$\dashv$	-	-	-	t	T	$\vdash$	t-	1	Г
ĭ	ä	4	1	Ş	64	12	, i	1448	8.	1.	1	١.	7	-	90	-	ŧ.,	+-	╀	+-	╂	┰	╁	₽	╁	1	$\vdash$	147	$\vdash$		Ė	_	Т	T	1	1	$\vdash$	Ŀ
Ę	E.	3	1	1 6	3						Ł	1	14.	H	97		1	$\vdash$	+-	┾	<del> </del> -	╁	╁╌	╀	┿	4	$\vdash$	148		_	Н	Н	+-	┰	t	<b>†</b>	T	Г
		4			_	-	_	_	+-	1	1	Ŧ.	1	F	×		╀	⊢	╀	╀	┺	╂	╁	╁	╁	1	$\vdash$	148	$\vdash \dashv$	_		H	✝	+-	✝	T	T	Г
4	T.	45	2	64	ه ند و					ندك	Ł	<del> </del>	1.	H	10		╀	⊬	+-	+	╁	╁	+-	╁╌	╁	1	$\vdash$	150	Н		-	┢	Η	$t^{-}$	<del>                                     </del>	T	T	
4	9	50	<u> 14</u>	1 17	· \	•		1	_	1	┸	Ļ	<b>J</b>	L	μo	٧_	١.	i	_	_		_	1	_			٠	1,,,,,,		_	-	_	_	_	-	_	_	_

If mor than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)